



Aar Cee Engineering Works

ONE POINT LESSON: UTM (Bracket Load Testing)

PART NAME	Bracket	OPL NO	Q-06
PART NO.	All Model of Bracket	DATE (ORIG)	5.09.23
PROBLEM	Wrong pin used for load testing in Bracket	DATE (REV)	00

आवश्यक दिशानिर्देश :-

1. ध्यान दे जिस पार्ट(ब्रैकेट) का लोड टेस्ट करना है उस पार्ट की Inner Dia चेक करे तथा उसके अनुसार पिन का चयन करे।
- 2.पार्ट को चित्र 1 में दिखाए गये तरीके से UTM के fixture में लगाये।
3. पार्ट का लोड चेक करे तथा स्पेसिफिकेशन के अनुसार देखे। लोड हमेशा स्पेसिफिकेशन से ज्यादा होना चाहिए।
4. कम लोड मिलने पर तुरंत उस लोट को अलग करे तथा अपने सुपरवाइजर को बताये।

चित्र 1 :



चित्र 2 :



Standard pins for

PREPARED BY:Vipin Kumar

APPROVED BY: Bhim Singh